Ranhuradora Modelo 918-I



A Ranhuradora RIDGID modelo 918-l para formar ranhuras de 1" a 8" schedule 40 e 1" a 12" schedule 10 - mais rápida que qualquer máquina ranhuradora de sua classe. Alimentado por um motor de 1/2 HP, transmissão "Heavy-Duty", o 918-l produz ranhuras de alta qualidade de forma consistente e sem esforço. O 918-l vem de fábrica com suporte próprio com roda robusta construído para a mobilidade, sem comprometer a estabilidade. O 918-l utiliza uma bomba hidráulica de dois estágios com design personalizado que minimiza dilatação da tubulação, a fadiga do operador e vazamentos de fluidos hidráulicos.

Características

- Máguina Ranhuradora mais rápida do mercado em sua classe.
- Oferece versatilidade máxima na capacidades da ranhuradora (ver especificações abaixo).
- Projetada em 2 estágios, bomba hidráulica de 15 toneladas que facilita produtzir a ranhura e reduz o dilatação e fadiga do operador.
- Produção consistentes, ranhuras de alta qualidade.
- 220V aprovado pelo "CSA to CSA" e "UL standards"
 Motor universal 1/2 HP
- · Controle do Motor por interruptor On/Off para uso no pé
- Velocidade de 45 RPM (sem carga)

No.	No.		Peso		
Catálogo	Modelo	Descrição	Libra	Kg	
65902	918-I	Máquina Ranhuradora Modelo 918-l (220v)	185	84.1	
88232	915	Máquina Ranhuradora 915 2"-6" Sch. 10, 2"-3 1/2" Sch. 40 (manual)	23	10.4	
95782	920*	Máquina Ranhuradora 920 2"-6" Sch. 40, 8"-12" Sch. 40 and 14"-16" Std.	199	90.3	
48377	918-2*	Máquina Ranhuradora 918-2 com adaptador para rosqueadeira 300C	134	60.9	
48382	918-4*	Máquina Ranhuradora 918-4 com adaptador para rosqueadeira 1224	131	59.5	
48387	918-5*	Máquina Ranhuradora 918-5 com adaptador para rosqueadeira 535	117	53.1	
25638	975*	Máquina Ranhuradora 975 Combo	26.1	11.9	
48407	-	Conjunto de Roletes 1¼"-1 ½" Sch. 10/40 (para modelo 918 e 918-l)	10	4.5	
48412	-	Conjunto de Roletes 1" Sch. 10/40 e 1½"- 1½" Sch. 10/40 (p/ mod. 918 e 918-l)	20	9.0	

^{*} Para o funcionamento da Ranhuradora é necessário o uso de uma Rosqueadeira RIDGID .

Tamanho de Tubo e Schedule

Modelo	Material	Tamanho do Tubo / Schedule																					
975		1	11/4	11/2	2	21/2	3	31/2	4	41/2		5		6	8		10		12		14	16	18-24
	Aço		Sch. 5, 10, 40																				
	Aço inox		S	ch. 5, 10,	40		Sch. 5, 10																
	Alumínio					Sch. 5, 10, 40																	
	PVC		40			Sch. 40, 80					Sch. 40												
	Cobre				K, L	K, L K, L, M & DW																	
	Aço					Sch. 5, 10, 40									Sch. 5, 10								
	Aço inox		S	ch. 5, 10,	40					Sch	1. 5, 1	0											
915	Alumínio					Sch. 5, 10, 40								Sch. 5, 10									
	PVC		40	40, 80	40	Sch. 4	40, 80			Sc	h. 40												
	Cobre				K, L K, L, M K, L, M & DW																		
	Aço				Sch. 5, 10, 40											Sch	ı. 5,	10					
918/918-I	Aço inox	5, 10	S	ch. 5, 10,	40	0 Sch. 5, 10																	
	Alumínio					Sch. 5, 10, 40								Sch. 5, 10									
	PVC	40	40	40, 80	40	Sch. 40, 80						Sch. 40											
	Cobre				K, L K, L, M K, L, M & DW																		
920	Aço				Sch. 5, 10, 40*																5, 10	std.**	5, 10
	Aço inox				Sch. 5, 10, 40*																	std.**	5, 10
	Alumínio				Sch. 5, 10, 40*																5, 10	std.**	5, 10
	PVC				40	40 Sch. 40, 80						Sch. 40*											
	Cobre				K, L K, L, M & DW																		

^{*} Ranhura de 8" não é recomendado para Sch. 40 se a rigidez do tubo for maior que 150 BHN.

** Espessura standard da parade do tubo (.375)

Observação: O uso de roletes em ambos tubos, Aço Carbono e Aço Inox pode conduzir a contaminação do material Inox. Essa contaminação pode causar corrosão e falha prematura do tubo.

Para prevenir a contaminações ferrosos, use rolestes para ranhura de Aço Inox.

Observação: Consulte o manual para as especificações exatas de capacidade da ranhuradora.